09/657404 ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	0.3	10000	47-15-00
O.I.P.E. CLASSIFIER		8	9-21-00
FORMALITY REVIEW	-1A.A.	76 111	10-19-2
RESPONSE FORMALITY REVIEW			

INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

	_	<u> </u>	· 	<u>.</u>	_	_		_							f							Date					7	Cia	im				Dat				_	\neg
1	10	lai	<u>m </u> ,	Į,		_	T &	72	ale	9		_	_	ᆔ	- 1	_	$\overline{}$	-	_		- '	Daire	_	_			┨	$\overline{}$	_	1	т-	$\overline{}$				-	\neg	\dashv
1		1	ᇹ		Ş	1	1	Π	ٵ						- 1		nat		- 1	ı		-	- 1			- 1		1_1	<u>a</u>		1	1				1		İ
1	13	2	ē,	<u>.</u>	2	?	بر	4	긺	- 1				Ιi		Ē	iĝ		- !	ı	- 1	- 1	- 1					in a	Ē	1	1					ı		. 1
S2		Ĕ	٥١٧	7	7	<u> </u>	O,	<u> </u>	בי	4	\Box	_	\vdash	Щ	ļ	Ü.	0	_	-	-	-1		-	+	-		4	۳	0	+-	+	╁	\vdash	Ш	\vdash	-	4	\dashv
S S S S S S S S S S	L	Ц		4	4	Ξ	Ľ	1	ង		_	匚		Ш		_		\dashv	_		4	-	4	-	-	- -	4	Н		+	╀	┼	-	Н	Н	\dashv	4	\dashv
1	- 12	Z ,		Ц	Ц	1	Ц	L	Ш			匚	L	Ш	,	_		\dashv	_	_	_		_	4	_		4	Н		4-	1	-		ш	$\vdash\dashv$	\dashv	4	Н
1	13	5	3	Ш	Ш	1	П	L	Ш					Ш	- {					\perp	\perp		_	_	_		1			┦	┸	Ļ.	L.,		Ш	_		Ш
106	[-	۱		П	П	1	Ц	Ц	Ц	_		L		Ц	ļ	_		\perp	_	_4	_	_	_	_	_	_	4	Н		+	1	╄	ш		Н	-	_	Н
	ં હિ		5	Ш	Ш	l	Ц	Ш	Ц			L	Ш	Ш				Ц	_	_	_	_	_	_	4	_	4	Ш	_	1	┺	 	Щ	\sqcup	Ш	-	_	Ы
Section Sect	Ιũ	0		Ц	Ц	1	Ц	1	Ц			_			١			\Box		_	_	_	_	_	_		┨.	Ш		4	1	↓_	_		Н	_	_	Ш
C 9	Ľ	1		Ц	П	1	Ц	L	Ц	_		<u> </u>		Ц				\dashv		_	4	_		4	4	\perp	4	Ш		4-	╄	上	Щ	ш	Ш	_	_	Ш
	2	3	8		1		П		Ц		_			Ш			_	\Box	_	_	_	_			_	_	1			┷	1_	↓_		ш	Ш		_	
11	. [9	П	П		П		П			L					_			_	_	_	\sqcup		Ц		_			_	丄	<u> </u>		Ш	Ш		_	Ш
11	- 10	3		П	П		П		П											丄	\perp			_		\perp	╛	\Box		1	L	╙		Ш	Ш	_	_	
12 13 14 14 15 16 16 16 16 16 16 16	Г		11	П	П	Т	П	Т	П	_		Г											l	1			_	$oxed{L}$		┸	Ŀ	1	_		Ш	_		Ш
3 13 14 14 16 16 16 16 16 16	·	น	12	Π	П	1	П	Т	П				Г				62	·												┸	1_	上	_	$oxed{oxed}$	Ш	\Box	_	Ш
15 15 16 17 17 18 18 18 18 18 19 19 118 118 118 118 119 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120 120			13	П	П	T	П	Т	П			Г		П															113			L	_					Ш
S 15 1	1	۱	14	П	71	Т	П	Т	П			Г	Г	П			64					\exists]				L	L			Ш			\Box
	r	ŠĪ	15)	Ħ	Ħ	T	Ħ		П				Г	П			65	П	П		\neg]		115			Γ						
117			16	H	Ħ	1	Ħ	T	Ħ			Г	Г	П			66	П	T		T	T		\exists			7		116									
100	Į.	7		H	Ħ	T	П		Ħ		Н	Г	┪	П			67		T		ヿ	\neg					7		117	Т	П	E						
100	.13	त्री		H	11	T	Ħ	\dagger	Ħ		П			П			68	П		_	\neg			7	\neg		7		118	1		П		Г				
70 120 21 11 71 121 72 122 73 123 123 123 124 124 125 124 25 125 26 76 27 127 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 33 83 33 83 34 84 35 86 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90		ĭ		H	Ħ	†	Ħ	╈	Ħ		М	 		Н			69	\neg	コ	ᅥ	\neg		\neg	┪			7		119	Т	Т	Т		Г	П	П		П
24 21 21 22 22 23 24 24 24 25 25 25 25 25				H	Ħ	+	††	+	H		\vdash	┢	Н	Н			_	Н	┪		7	_		寸			7		120	\top	Τ	Т	Г	Г	П			П
72 22		_		₩	₩	+	Н	+	Н	-	\vdash	╁	├-	Н		-		Н	┪	╛	-1		-	-	-	-	┪	\vdash		+	+	†	T	Ι-	Н	\Box	$\overline{}$	М
26 76 127 127 127 128 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 130 130 130 131 131 131 132 132 132 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140	· 🖳	4		Н	₩	┨	╫	+	H	-	-	├	├	Н		_		Н	┪	-	┪			\dashv		\vdash	1	\vdash		+	+	╁╴	1	┢	Н	П	Г	
26 76 127 127 127 128 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 130 130 130 131 131 131 132 132 132 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140	Z	싉	22	Н	₩	+	╫	+	H		-	-	⊢	Н		-		Н	\dashv	-	-	{	\dashv		\neg	\vdash	┨	-		+	+	✝	1-	╁	H		Г	П
26 76 127 127 127 128 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 130 130 130 131 131 131 132 132 132 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140	E	긤		H	#	H	Н	+	Н	-	-	├	⊢	Н		├-		Н	┪		┪	ᅥ	ᅥ	\dashv	-		1	-		+	╁	╁┈	┢	 	-	П	_	Н
26 76 127 127 127 128 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 130 130 130 131 131 131 132 132 132 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140	Æ	\geq							!	4	-	├	╀	Н		┝		H	\dashv	\dashv	\dashv		-	-	-		1	\vdash		+	+-	╁	╁╌	┢	1			М
27	-	4		+	식	_	۲	+	4	-	_	├-	⊢	Н		⊢		┝╾┤	┥			-	-	\dashv	-	\dashv	┨	-		+	╁╌	+	┢	┢╌	Н		$\overline{}$	Н
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 136 35 85 136 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140	-			+	∹	_	╀╌	+	+		-	⊢	⊢	\vdash		_		-		\dashv	-	-	_	-	\dashv	-	┥	\vdash		╅	╁	+	-	╁╌	H	H	г	Н
129	. -			+	_	_	⊢	┿	4	_	\vdash	⊢	├	Н				\vdash	\dashv	-		┥	-	\dashv	-	┝╼┼╌	┪	\vdash		╁	╁	╁	╁╌	╁	Н	H	H	Н
30	-			4		_	╀	+	-	_	<u> </u>	ļ	├	Н		_		\vdash	\dashv	\dashv	-	ᅱ	-1		_	⊢-	-	\vdash		╬	╁	┿	╁	⊢	Н	\vdash	-	Н
31	⊢			4	_	_	╀	+	4	_	<u> </u>	├	┞	Н		_		\vdash	┥			{	\dashv	-	_	\vdash	-	-	_	╬	╁	╁	⊢	-	Н	Н	Н	Н
32	· _			4	_	_	╀	+	4	_	_	├-	⊢	Н		_		\vdash	{	-	-	-	-	\dashv		⊢┼	-	⊬		+	╁╴	╁	┝	⊢	₩	-	┢	⊢
33	- -	_		4	_	_	1	4	4	_		┡	⊢	Н		_		Н	-		\dashv	-		\vdash	4		4	-		+	╫	╁	⊢	╁	╁╌		┢┈	-
34	. 上			4	_	_	╄	4	-1	_	_	┞	┞	Ш				Н	_	\dashv			-		-	⊢⊢	4	\vdash		┽	╀	+-	1-	⊢	╁╼┥	\vdash	\vdash	┦
35	<u> </u>			4			┺	4	4		_	⊢	╙	Ц		<u> </u>								\vdash	_	⊢⊢	4	-		+	╁	╁	⊢	⊢	⊢	Н	⊢	\vdash
36	L	_		4		_	╄	4	4	_	_	↓_	 	.		ļ	_				\dashv	-			_	⊢⊢	-{	-		+	╀	╀	╁╾	-	┼	\vdash	⊢	⊢
37	L			4	_	_	╄	4	4		<u> </u>	\vdash	L	Щ		-		Ш	4	Н		-		\vdash	_	$\vdash \vdash$	4	-			+-	+	╁╾	-	\vdash	Н	⊢	\vdash
38 88 138 138 139 140 140 140 140 140 140 140 140 140 140	L	-		4	_	_	╀	+	4	_	_	\vdash	L	Ц		<u> </u>	L	Н	4		\dashv	4		⊢⊦		⊢⊢	┨	\vdash		+	+-	+	⊹	\vdash	┼	\vdash	⊢	\vdash
39 89 139 140 140 1	L,			4		Ļ	L	4	_	_	L	L	L	Ш		_		\vdash	4	Ш	_		_	\dashv	_	₩	┨	\vdash		+	+	╀	\vdash		╁╾	H	⊢	\vdash
40 90 140	, J.			4	_	_	L	1	_		L	L	 _	Ц		_		Ш	4	ш	\sqcup	_		Н	_	\vdash	4	-		+-	+	+-	┼	┼	╁	\vdash	⊢	\vdash
	7	_		4	_		L	1	_		_	L	L	Ш		<u> </u>		Ш	_	_	Ц		_	\sqcup	_	 - -	4	\vdash	_	+	+	+	╂	₩		Н	\vdash	⊢
	L	_				L	L	\perp			L	L	L	Ш		L		L	_		Ц	_		Ш		\sqcup	4	\vdash	_	_	4	\perp	ـــ	ـــ	₩	\vdash	L	├
		_ [41	_[L	Ĺ	_[_]		L	L	L			L								Ш		\sqcup	_	\perp		丄	1	┸	╙	1	╄	ш	L	⊢
42]	42	J				·I			Ĺ					L	92					\Box	_			Ш	┙	L		\perp	1	丄	1_	Ļ	╙	$ldsymbol{\sqcup}$	L	L
43 93 143 143	Γ		43	T			Ι	Τ																Ш			╛	L		L	┸	<u> </u>	<u> </u>	┺	1	\vdash	L	┺
44 94 144		┪	44	7			Τ	T	╗		Γ	Г	Γ	П			94	П								$\Box \Box$		L		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	\perp		1_	L	\perp	\Box	L	上
45 95 145	r	7		7	7	_	T	1	7		Г	Π	Π	П			95	П		П									145	I	Ι	\perp		L		\Box	Ĺ	Ļ
46 96 146				7	_		1	T	┪		Г	Г	Τ	П			96	П		П		\neg					1		146	T	Ι	\prod		L	Ш		Ĺ	Ĺ
97 147 147	-			7	7	\vdash	T	\dagger	┪		Г	T	T	П		Г		П	П	П	\Box	П		П	_		7		147	T	Τ	Π					Ĺ	
48 98 148 148	·			+		Н	۲	+	-1		\vdash	T	t	Н		┢	_	П	П	Н	H	Н	_	М	_	\sqcap	7		148	T	T	Ι		Γ				Г
49 99 149	\vdash			+	-	-	†-	+	┪		Н	H	T	1		H	_	П	П	Н				П	_	\sqcap	1	Γ	149	1	Т	Τ	L	Γ			Г	
50 100 150 150	┝			†	-	Ι-	✝	$^{+}$	┪		Т	Т	T	Н		\vdash		П	П	П					_		J			\Box	I	\perp	\Box	\Box		匚	匚	匚

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

BEST AVAILABLE COPY